

National

ナショナル 蓄熱ファンヒーター

取扱説明書

品番 DS-S253F



上手に使って上手に節電

もくじ

ページ

保証書別添付

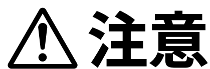
このたびは、ナショナル蓄熱ファンヒーターをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

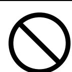
安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
 注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

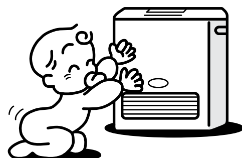
■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です。）

	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠ 警告

やけどのおそれがあります　次のような方には付き添いなしで使用させないこと

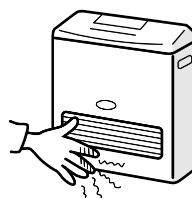




- 乳幼児
- 自分で温度調節できない方

温風吹き出し口や背面上部に触れないこと





やけどの原因になります。

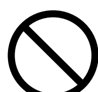
衣類、洗たく物などをかけて、前面や背面をふさがないこと





火災の原因になります。

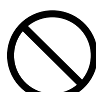
燃えやすいものの近くに置かないこと

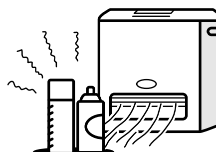




火災の原因になります。

スプレー缶などを本体の近くに置いたり、使用したりしないこと

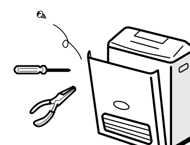




熱でスプレー缶の圧力が上がり、爆発や火災の原因になります。

改造はしないこと　また修理技術者以外の人は、分解したり修理をしないこと





発火・感電・やけどの原因になります。
- 修理は販売店にご相談ください。

⚠警告

定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使用すること

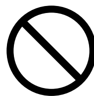




他の機器と併用すると、発熱による火災の原因になります。

- テーブルタップは使用しないでください。

電源コード・電源プラグを破損するようなことはしないこと

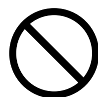

禁止

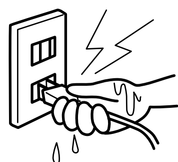
傷つけたり、加工したり、高温部に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしないこと

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。

- コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしないこと

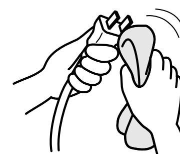

禁止



感電の原因になります。

電源プラグのほこりなどは定期的にとること



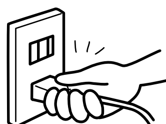


プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。

- 電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

電源プラグは根元まで確実に差し込むこと

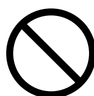


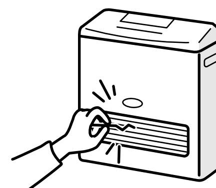


差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

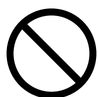
吸排気口やすき間にピンや針金を差し込まないこと

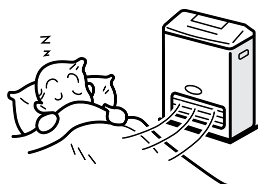

禁止



感電やけがの原因になります。

温風に直接、長時間当たらないこと


禁止



「低温やけど」について

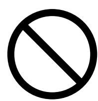
- 比較的低い温度（40℃～60℃）でも長時間皮ふの同じ個所に触れていると、熱い・痛いなどの自覚症状がなくても低温やけどのおそれがあります。
- 次のような方は特にご注意を！
  - ・乳幼児、お年寄り、皮ふの弱い方
  - ・眠気を誘う薬（睡眠薬、かぜ薬など）を服用された方
  - ・深酒・疲労の激しい方

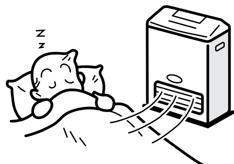
低温やけどや脱水症状の原因になります。

安全上のご注意 必ずお守りください

⚠注意

おやすみのときは寝具の近くで使用しないこと

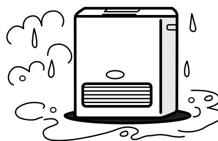

禁止



寝具などが本体にふれて、火災の原因になります。

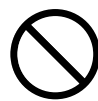
風呂場など湿気の多い所で使用しないこと

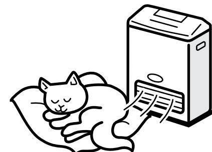

水場使用禁止



感電の原因になります。

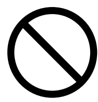
犬や猫などのペットの暖房用に使用しないこと

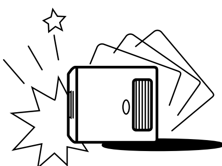

禁止



ペットが本体やコードを傷め火災の原因になります。

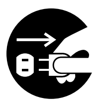
傾けたり、倒すなど強い衝撃を加えないこと

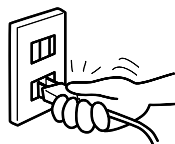

禁止



感電の原因になります。

長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜くこと

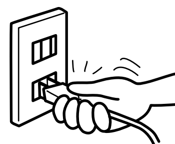

電源プラグを抜く



抜かないと、絶縁劣化による感電や火災の原因になります。

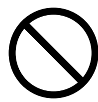
電源プラグを抜くときは、コードを持たずにプラグを持って抜くこと





コードを引っ張ると、コードが破損し、感電・ショート・火災の原因になります。

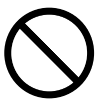
腰をかけたり物をのせないこと

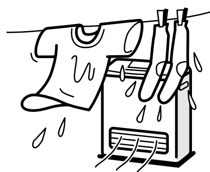

禁止



やけど・火災の原因になります。

乾燥など他の用途に使用しないこと

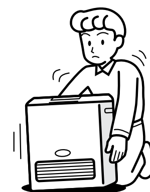

禁止



火災の原因になります。

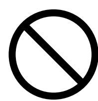
移動や持ち運びのときは重いので注意すること





落とすと、けがをする原因になります。

水やお茶などをこぼさないこと


禁止

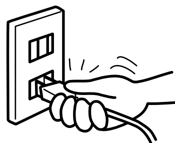


発煙・発火の原因になります。

● 万一こぼれたときはただちに使用を中止し、販売店に点検を依頼してください。

掃除は電源プラグを抜き、さめてから行うこと

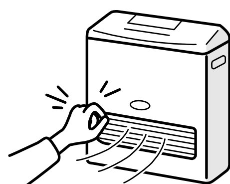




さめないうちに行うと、やけどの原因になります。

風向調節つまみを操作するとき、やけどに注意すること

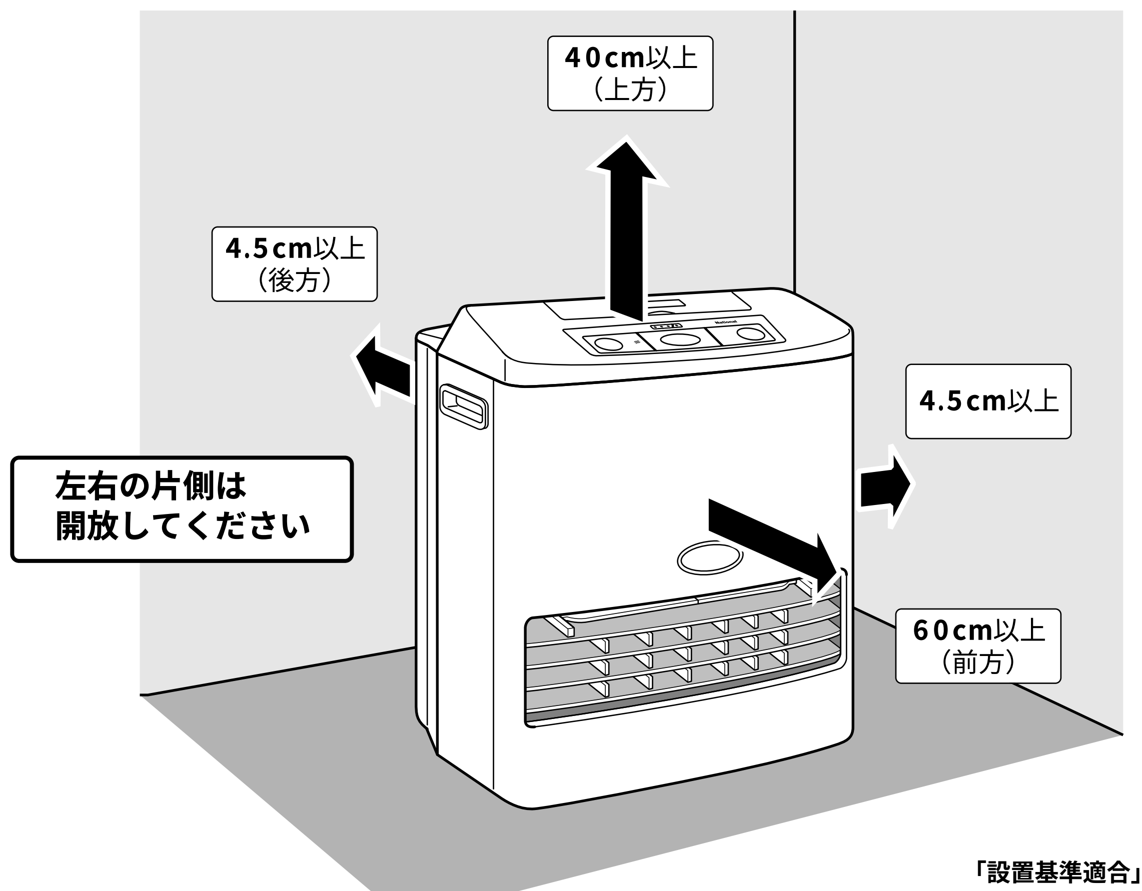




温風吹出口に触れるとやけどの原因になります。

設置のしかた

安全のため、下記の距離を確保してご使用ください。（上方以外は消防庁通知により定められた数値です。）



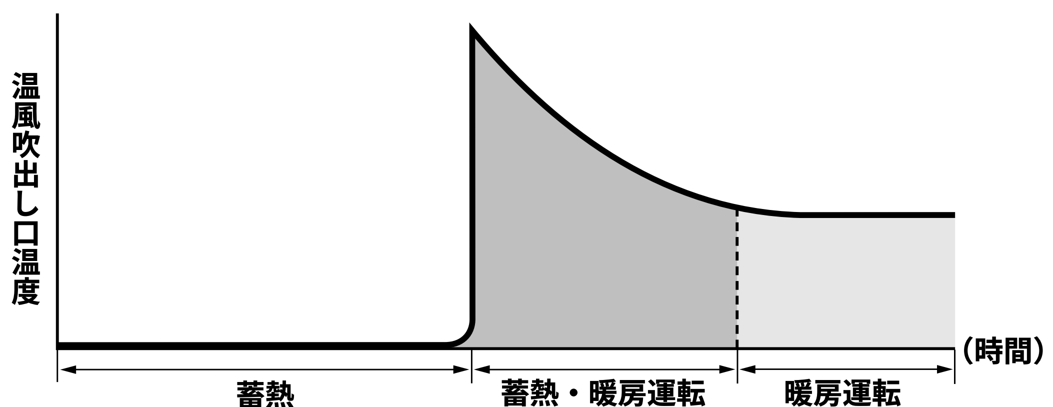
「設置基準適合」

お願い
- 使用中は必ず安定した平らな所に置いてください。
- 製品は取っ手を持ち上げて、移動してください。引きずると床面を傷つけることがあります。
- 本体は約15kgありますので、移動や持ち運びにはご注意ください。

「蓄熱ファンヒーター」とは

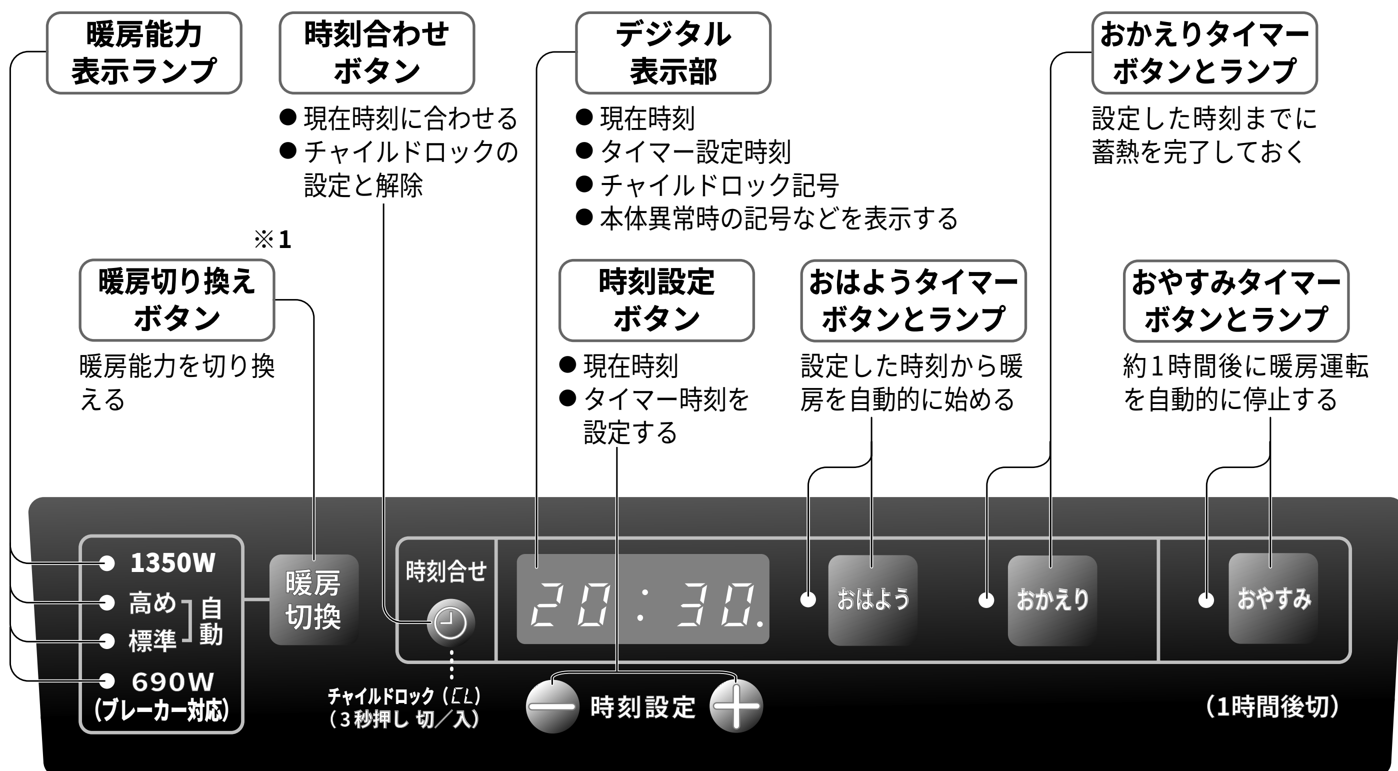
特に寒い朝や夕方の帰宅時などには部屋を早く暖めたいものです。
特殊な蓄熱体に前もって蓄熱しておき、暖房するときに蓄熱された熱と暖房用ヒーターの熱を同時に放熱します。
蓄熱された熱が放熱しますと、暖房用ヒーターだけの温風になり、風量も少なくなります。

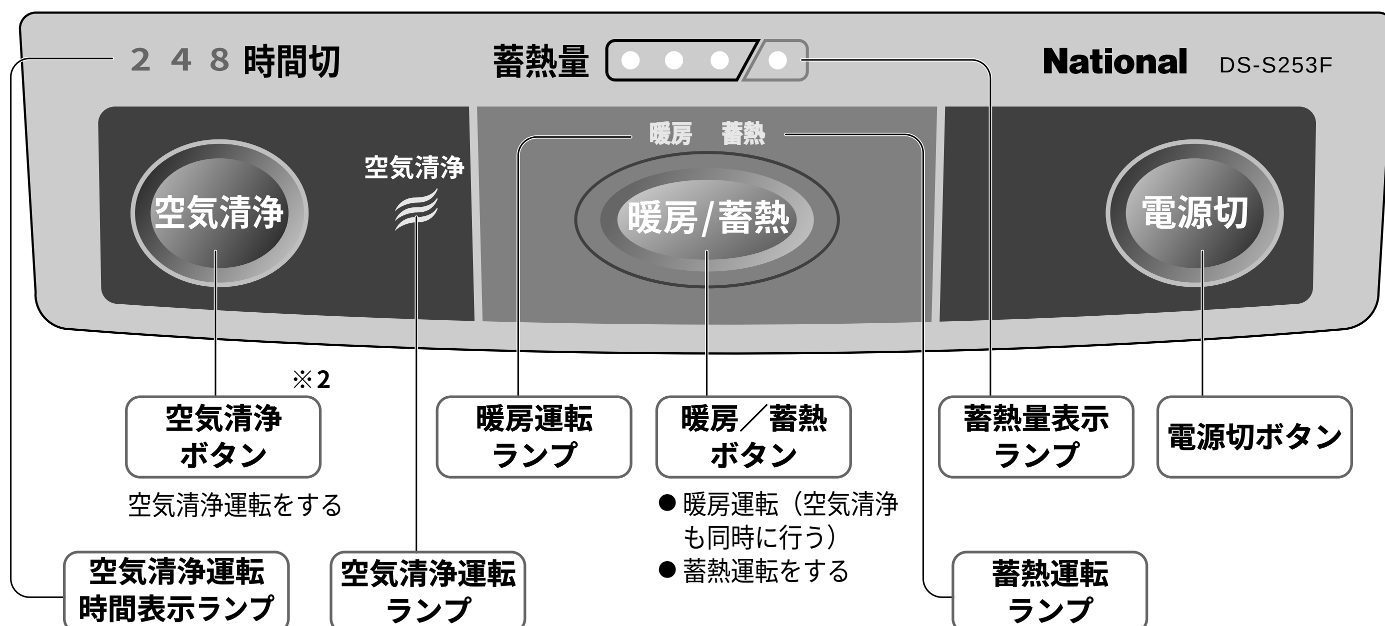




■操作部（本体上面）

傷を防止するために操作部表面に保護シートを貼っています。
不要な場合は取りのぞいてください。





目の不自由な方のために

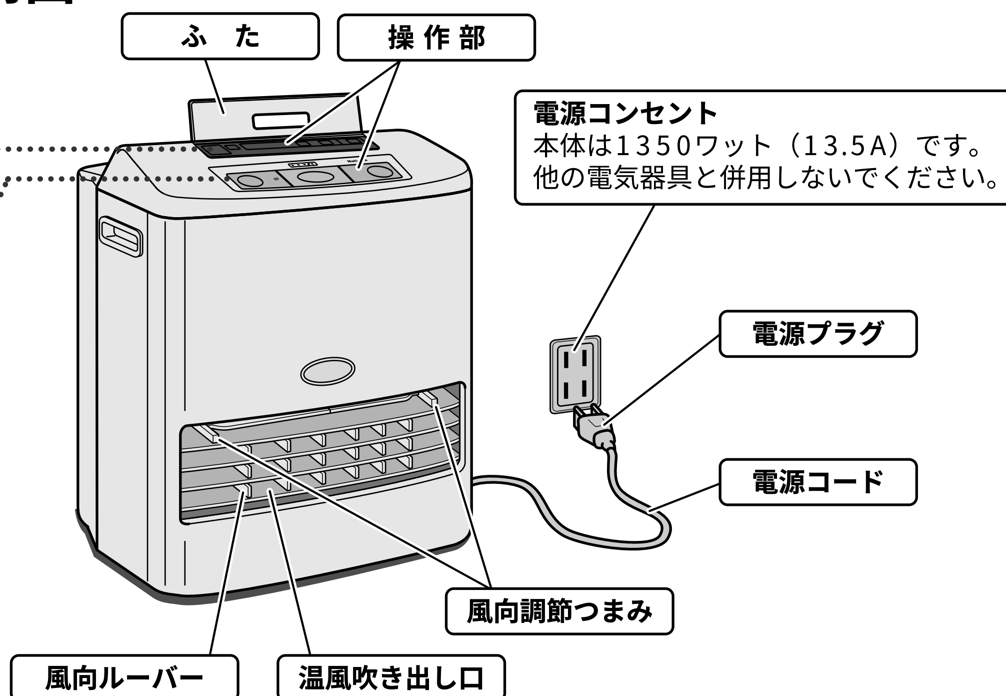
※1 暖房切り換えボタン

3秒間以上押し続けると“ ピピッ ”と鳴って「標準」運転になります。

※2 空気清浄ボタン

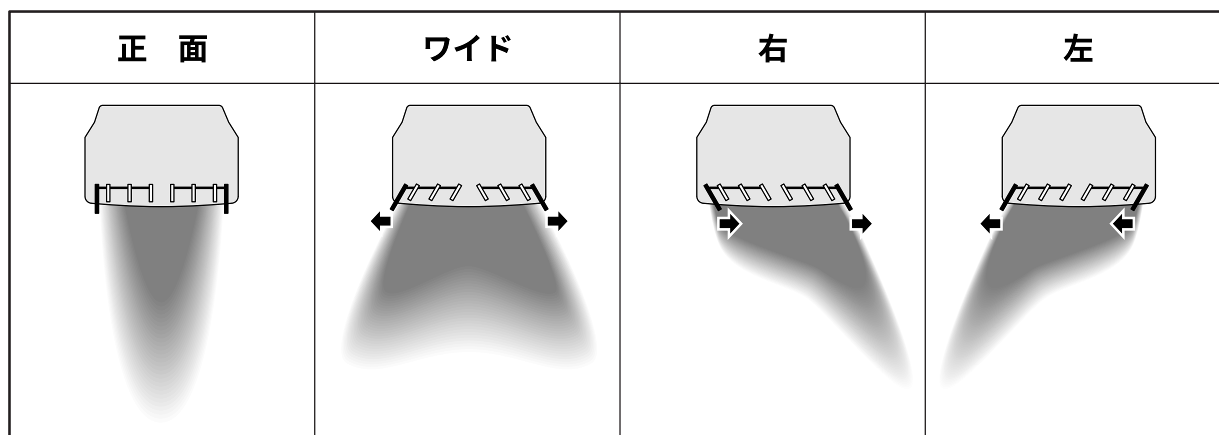
3秒間以上押し続けると“ ピピッ ”と鳴って「2時間切」運転になります。

■本体前面

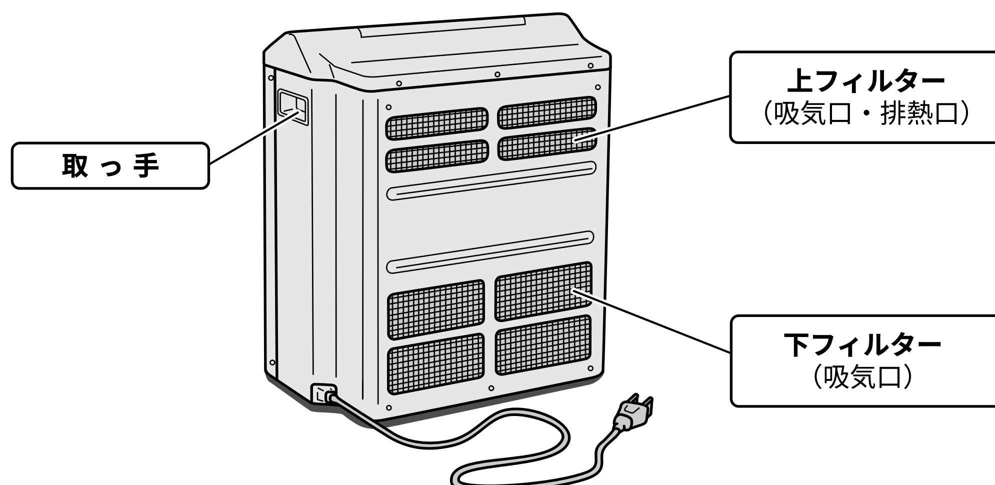


■風向ルーバーについて

風向調節つまみで温風吹き出し方向を、正面・ワイド・右・左の方向に調整することができます。

正　面	ワイド	右	左
			

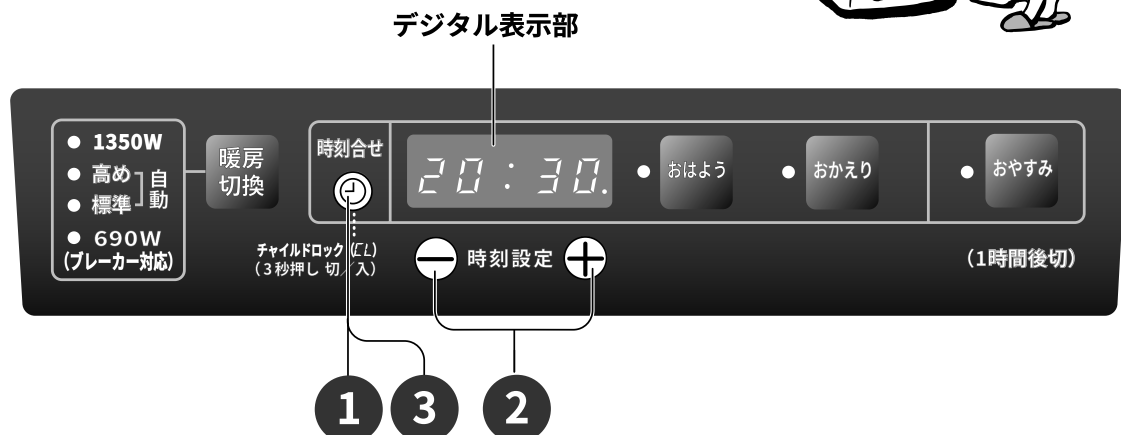
■本体背面



現在時刻の合わせかた



- いろいろなタイマー運転の機能をお使いいただく前に時刻表示を現在時刻に合わせます。

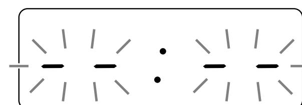


例 20時30分に合わせる

1

電源プラグを差し込み、ふたをあけ、

⊙ をポンと押す

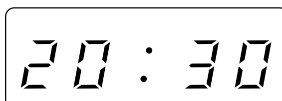


点滅する

- 3秒間以上押し続けないでください。
  (チャイルドロックに設定されてしまいます。)

2

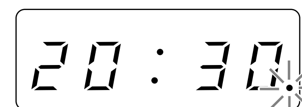
⊖ または ⊕ を押し、現在時刻に合わせる



- 時間を進めるときは ⊕ を押し、もどすときは ⊖ を押す。
- 現在時刻になれば手を離す。
  ※"12:00"を基点にして表示が変わり、24時間表示です。
  ※ポンと押すと1分ずつ、押し続けると10分ごとに変わります。

3

⊙ をポンと押す



点滅する

- デジタル表示部の右下が点滅し、時計が動き始める。

お知らせ
- 電源切ボタンを押しても時刻は表示します。(約5Wの電力を消費し続けます。)
- 電源プラグを抜くと時刻表示は消えますが、現在時刻は約30分間記憶されています。
- 引っ越しやシーズンはじめの使用時は、再び時刻を合わせてください。
- 現在時刻を合わせないと、〔おはようタイマー〕、〔おかえりタイマー〕は使用できません。
- 夜中の12時の場合、表示は 0:00 です。

いろいろな使いかた

蓄熱・暖房運転

10ページ

蓄熱された熱と暖房用ヒーターの熱で急速に暖房します。
同時に空気清浄も行います。



暖房運転

11ページ

最初はぬるく感じますが、暖房用ヒーターだけでゆるやかに暖房します。
同時に空気清浄も行います。



空気清浄運転

12ページ

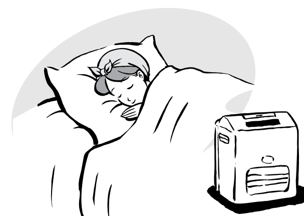
目に見えない花粉・かび・ほこりなどを取り除きます。暖房の必要な時期を過ぎても、お部屋の空気をきれいにしたいときに使います。



おやすみタイマー
による自動運転停止

13ページ

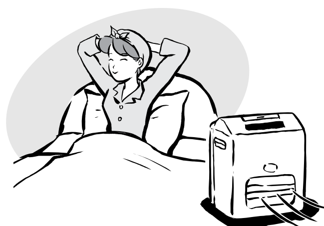
暖房運転を約1時間後に自動的に停止します。
おやすみのときに便利です。



おはようタイマー
による蓄熱後の暖房運転

14ページ

設定した時刻から暖房を自動的に始めます。
前もってお部屋を暖めておきたいときに便利です。



おかえりタイマー
による蓄熱待機

16ページ

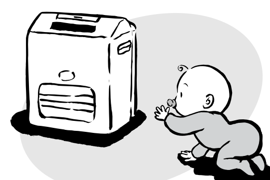
設定した時刻までに蓄熱を完了しておきます。
帰ってからすぐに暖まりたいときに便利です。



ボタンを押しても作動しない
チャイルドロック

18ページ

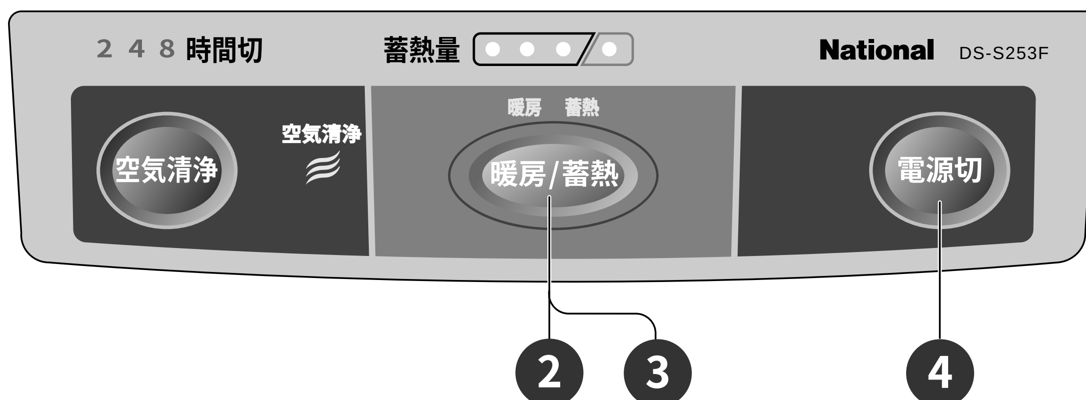
小さなお子様が、誤ってボタンを押しても作動しないように、操作部をロックします。



蓄熱・暖房運転 のしかた



蓄熱された熱と暖房用ヒーターの熱で急速に暖房します。
同時に空気清浄も行います。



1 風向調節つまみを 好みの位置に調節する

7ページ 参照

2 電源プラグを差し込み、 暖房／蓄熱 を2回押す

- 蓄熱が始まり、約1時間で蓄熱量が100%になります。
- 蓄熱状態で24時間待機できます。
- ご家庭のブレーカーが「切」になったとき 17ページ 参照

► 蓄熱運転ランプが点灯し、蓄熱量表示ランプが順次点灯

3 蓄熱ができたら、 暖房／蓄熱 を押す

- 蓄熱された熱が加わった温風が出る。同時に空気清浄が始まる。

► 暖房運転ランプと空気清浄運転ランプが点灯

4 使用後は、 電源切 を押す

※蓄熱量が残っている場合は自然放熱します。

蓄熱量のめやす



約100%	蓄熱量	● ● ● ／ ●
約50%	蓄熱量	● ● ○ ／ ○
0%	蓄熱量	○ ○ ○ ／ ○

暖房能力を切り換えるとき

ふたをあけ、 暖房切換 を押す ► 選んだ暖房能力表示ランプが点灯
くわしくは 11ページ 参照



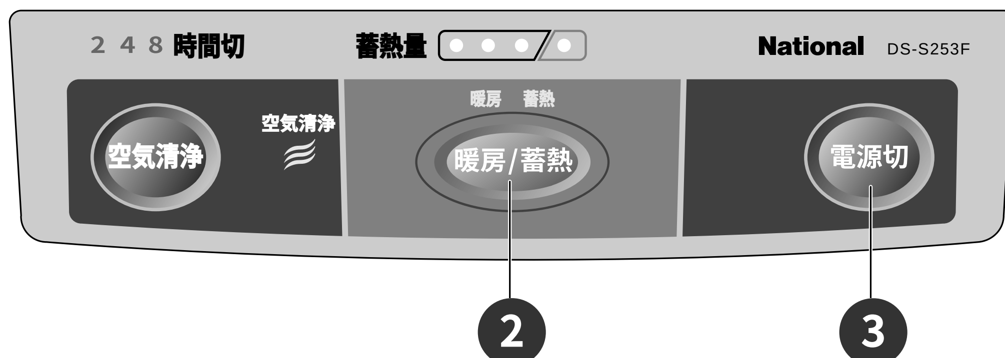
お知らせ

- 蓄熱が完了しても電源切ボタンを押すと自然放熱されます。
- 蓄熱量が低下すると、蓄熱量表示ランプが順次消灯します。
- 蓄熱量がなくなると、暖房用ヒーターだけの温風になります。
- 蓄熱時、電源を切り忘れると約24時間後に自動的に運転を停止し、自然放熱をします。
- 暖房運転時、電源を切り忘れると約12時間後に自動的に運転を停止します。

暖房運転のしかた



最初はぬるく感じますが、暖房用ヒーターだけでゆるやかに暖房します。同時に空気清浄も行います。



1 風向調節つまみを
好みの位置に調節する

7ページ 参照

2 電源プラグを差し込み、
（暖房／蓄熱）を押す

- 暖房能力「標準」の温風が出る。同時に空気清浄をする。
  ※室温が低い場合は約30秒間、空気清浄運転ランプが点滅し、温風が出ないことがあります。
- ご家庭のブレーカーが「切」になったとき 17ページ 参照

▶ 暖房運転ランプと空気清浄運転ランプが点灯

3 使用後は、
（電源切）を押す

暖房能力を切り換えるとき



ふたをあけ、
［暖房切換］を押す ▶ 選んだ暖房能力表示ランプが点灯
くわしくは 下 記 参照

暖房能力の切り換えについて

［暖房切換］を押すごとに下のように切り換わります。

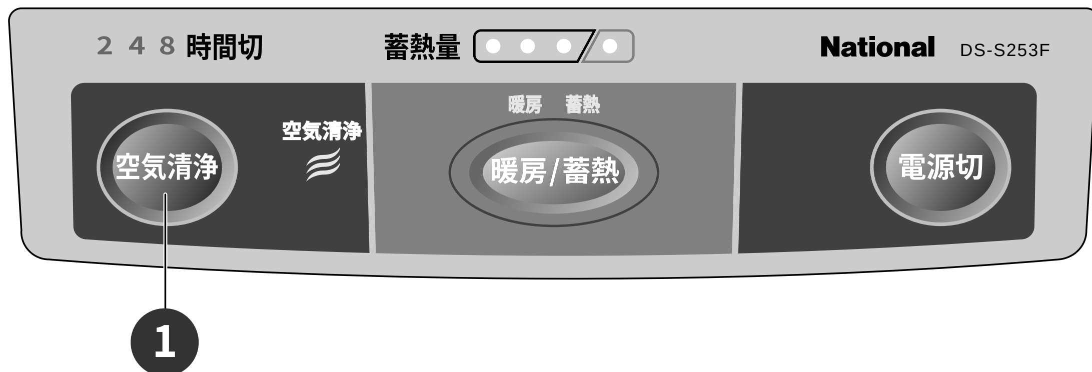
- 1350W ……… 定格で運転します。
- 高め（自動）……… 約23℃
- 標準（自動）……… 約20℃
  （蓄熱後の暖房運転時、室温が左記の温度になるように自動的に運転します。ただし、部屋の広さなどの条件により、左記の温度に達しない場合があります。）
- 690W（ブレーカー対応）……… ご家庭のブレーカーが「切」になることを少なくします。

※暖房切り換えボタンを3秒間以上押し続けると、“ピピッ”と鳴って「標準」に設定されます。

空気清浄運転 のしかた



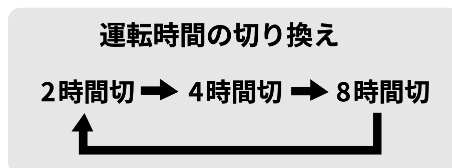
目に見えない花粉・かび・ほこりなどを取り除きます。
暖房の必要な時期を過ぎても、お部屋の空気をきれいにしたいときに使います。



1 電源プラグを差し込み、（空気清浄）を押し、お好みの運転時間を選ぶ

● 空気清浄運転が始まる。
押すごとに下のように切り換わります。

▶ 空気清浄運転ランプと空気清浄運転時間表示ランプが点灯

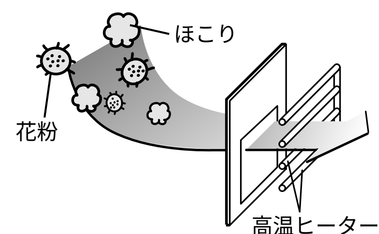


■選んだ運転時間が過ぎると、自動的に停止します。

途中で「切」にするには…（電源切）を押す

空気清浄のしくみ

● 空気中の花粉・かび・ほこりなどを高温ヒーターで焼き切り、いやなにおいも取り除きます。



お知らせ

● 温風（高温ヒーター5分間通電）と送風（10分間）を繰り返します。
● 8時間以上の連続運転はできません。
● 空気清浄ボタンを3秒間以上押し続けると、“ピピッ”と鳴って「2時間切」に設定されます。

おやすみタイマー による自動運転停止のしかた



● 暖房運転を約1時間後に自動的に停止します。
おやすみのときに便利です。



1

ふたをあけ、

おやすみ を押す

● ご家庭のブレーカーが「切」になったとき 17ページ 参照

► おやすみタイマーランプが点灯

■約1時間後に、自動的に暖房運転を停止します。

途中でタイマーを解除するには… おやすみ をもう一度押す

● 暖房運転になります。

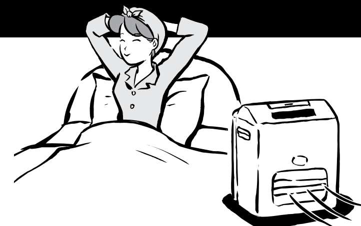
暖房能力を切り換えるとき ► **ふたをあけ、**  **を押す** ► 選んだ暖房能力表示ランプが点灯
くわしくは 11ページ 参照

お知らせ

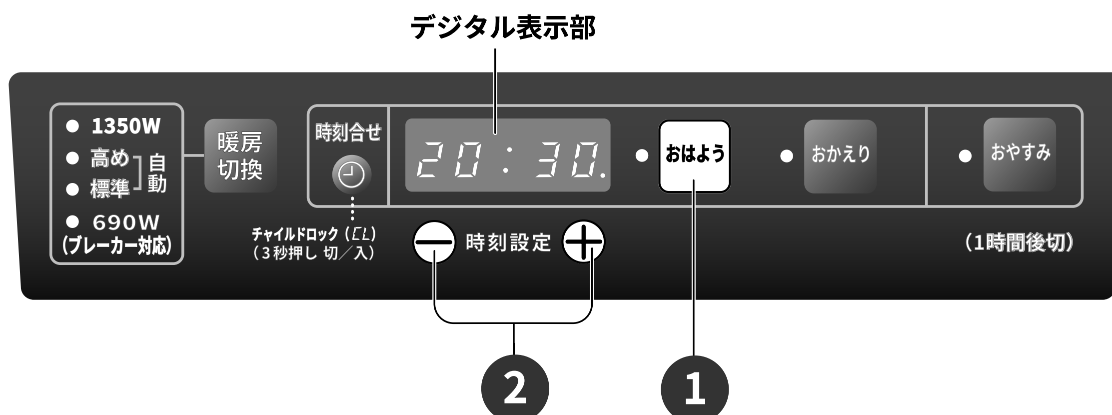
● 空気清浄運転中に  を押すと、暖房運転に切り換わり、約1時間後に自動停止します。
● 暖房運転中や蓄熱中は温風吹き出し口の内部が赤く見えますが、異常ではありません。
● 蓄熱後の暖房中、本体の熱収縮のために“ピチピチ”と音がすることがありますが、異常ではありません。

運転のしかた

おはようタイマー による蓄熱後の暖房運転のしかた



- 設定した時刻から暖房を自動的に始めます。
  前もってお部屋を暖めておきたいときに便利です。



まず現在時刻を確認してください

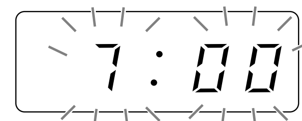
● 時刻の合わせかたは 8ページ 参照

例 8時20分に合わせる

1 ふたをあけ、 おはよう を押す

● タイマー設定待ちの状態になる。

► おはようタイマーランプが点滅

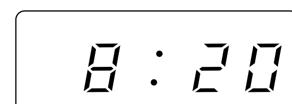


点滅する

2 ― または ＋ を押してタイマーを設定する

● 時間を進めるときは ＋ を押し、もどすときは ― を押す。

● 希望の時刻になれば手を離す。
※表示は“７：００”を基点にし、10分きざみに設定されます。



タイマー設定時刻



● 5秒後に“ピピッ”と音がして、タイマーが設定される。

► おはようタイマーランプが点灯



● 5秒後に現在時刻表示にもどる。

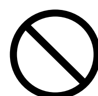
■タイマー設定時刻の約1時間前から蓄熱が始まり、
設定時刻には蓄熱後の暖房運転が始まります。

途中でタイマーを解除するには…  **をもう一度押す**

- 暖房運転になります。
- ご家庭のブレーカーが「切」になったとき 17ページ

3 使用後は、

電源切 を押す

暖房能力を切り換えるとき ▶ ふたをあけ、 **を押す** ▶ 選んだ暖房能力表示ランプが点灯
くわしくは 11ページ 参照

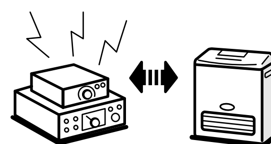
お願い

蓄熱中や暖房運転後、本体の前面および背面が熱くなるのでご注意ください

熱くなっても故障ではありません。

高感度の無線機器の近くで使わないでください

禁止



無線機器に雑音が入ることがあります。

お知らせ

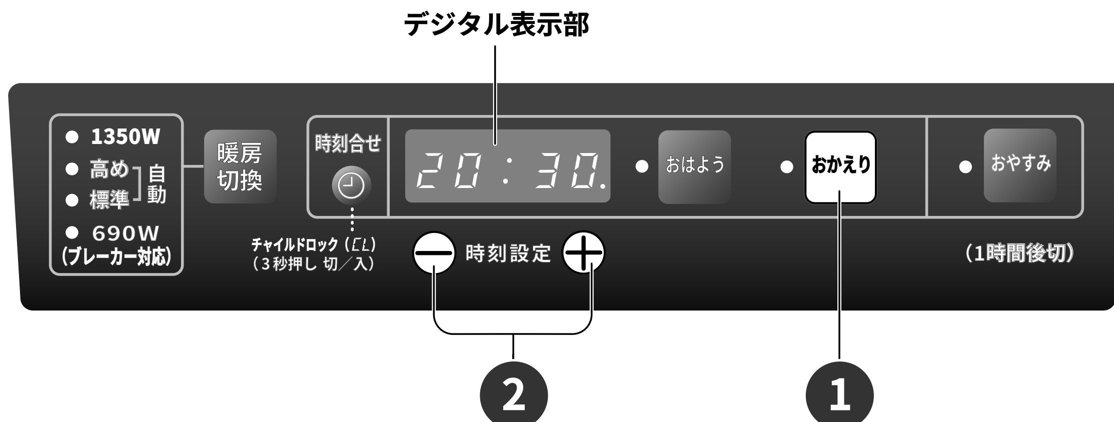
- 毎日同じ時刻に、おはようタイマーを使うには〔おはようタイマー〕ボタンを毎日押すだけで設定時刻に運転を始めます。
  （おかえりタイマーも同様に、一度設定するとその状態が記憶されます。）
- タイマーの設定時刻を確認したいときは ⊖ または ⊕ ボタンを " ポン " と押してください。設定時刻が表示されます。
- タイマー設定後に設定時刻の変更をするときは ⊖ または ⊕ ボタンで変更してください。
- タイマー待機中に停電しても、約30分は設定時刻を記憶しています。
  30分以上停電していたら、現在時刻とタイマー設定時刻の両方を合わせ直してください。
- 電源を切り忘れると設定時刻から約2時間後に自動停止します。

おかえりタイマー による蓄熱完了待機のしかた




設定した時刻までに蓄熱を完了しておきます。
帰ってからすぐに暖まりたいときに便利です。

デジタル表示部



まず現在時刻を確認してください

● 時刻の合わせかたは 8ページ 参照

例 19時30分に設定する

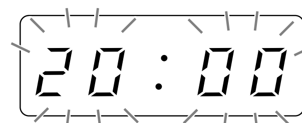
1

ふたをあけ、

おかえり を押す

● タイマーが設定待ちの状態になる。

► おかえりタイマーランプが点滅



点滅する

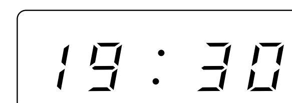
2

⊖ または ⊕ を押してタイマーを設定する

● 時間を進めるときは ⊕ を押し、もどすときは ⊖ を押す。

● 希望の時刻になれば手を離す。

※表示は“ 20：00 ”を基点にし、10分きざみに設定されます。



タイマー設定時刻



● 5秒後に“ ピピッ ”と音がして、タイマーが設定される。

► おかえりタイマーランプが点灯



● 5秒後に現在時刻表示にもどる。

■タイマー設定時刻の約1時間前から蓄熱が始まり、
設定時刻に蓄熱が完了します。
まだ暖房運転は始まりません。

途中でタイマーを解除するには… おかえり **をもう一度押す**

- 暖房運転になります。
- ご家庭のブレーカーが「切」になったとき 下 記 参照

■ おかえりになってから暖房運転をするには、

暖房／蓄熱 を押す

- 蓄熱分を加えて急速に暖房する。同時に空気清浄も行う。

► 暖房運転ランプと
空気清浄運転ランプが点灯

くわしくは 10ページ 参照

お知らせ
- おかえりになって何も操作をしなければ、設定時刻から約4時間後に蓄熱運転を停止します。
蓄熱分はその後自然放熱して、徐々に冷めます。

ご家庭のブレーカーが「切」になったとき

本機は定格1350Wです。他の製品と一緒に使うとご家庭のブレーカーが「切」になることがあります。

ブレーカーが「切」になったときは次のようにしてください。

ふたをあけ、 暖房切換 を押し、 ● 690W (ブレーカー対応) に合わせる



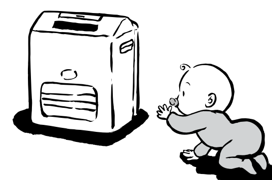
蓄熱時 ● 690Wで蓄熱し、約2時間30分で蓄熱量が100%になります。
● タイマー使用の場合は設定時刻の約2時間30分前から蓄熱します。

暖房時 ● 690Wの温風が出ます。

知っておいていただきたいこと

チャイルドロックについて

小さなお子様が、誤ってボタンを押しても作動しないように、操作部をロックします。



設定するには…ふたをあけ ⌚ を3秒間以上押す

- “ピッ”と音がして、ロック機能が働き、どのボタンを押しても作動しない。

※運転中の電源切ボタンだけは「切」にできます。



CLと表示

解除するには… ⌚ をさらに3秒間以上押す

- “ピッ”と音がして、現在時刻表示に変わる。

バックアップ機能について

電源プラグを抜いても…

電源プラグを抜いても、約30分間は右の内容を記憶しています。

- 暖房能力
- 現在時刻
- おはようタイマー設定時刻
- おかえりタイマー設定時刻
- 空気清浄の運転時間

切り忘れ防止機能について

電源を切り忘れると…

下の表のように、一定の時間が過ぎると運転を停止します。

運転状態	停止5分前のお知らせ	続けて使うには	運転停止までの時間		再運転するには
暖房運転	ブザーあり※1	〔電源切〕を押し〔暖房/蓄熱〕を押すと暖房運転する	12時間後	ブザーあり※2	最初から操作をやり直す
おはようタイマー			2時間後		
蓄熱運転	ブザーなし	〔暖房/蓄熱〕を2回押すと蓄熱運転する	24時間後	ブザーあり※3	
おかえりタイマー			4時間後		
空気清浄運転		〔空気清浄〕を押す	2・4・8時間後	ブザーあり※4	

警報の内容
※**1** ブザーが約15秒間に10回鳴る。
※**2** ブザーが約15秒間に10回鳴り、暖房運転ランプが点滅する。
※**3** 蓄熱運転ランプが点滅する。
※**4** 空気清浄運転時間表示ランプが点滅する。

お手入れと収納

お手入れや収納のまえに

必ず電源切ボタンを押して「切」にし、電源プラグを抜いて、本体が冷めた状態で行ってください。

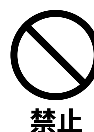
お手入れのしかた

ふだんのお手入れ

ぬるま湯または、台所用洗剤（中性）をうすめて浸した柔らかい布でふきとった後、からぶきしてください。



変質、変色防止のため、住居用洗剤や溶剤などは使わないでください





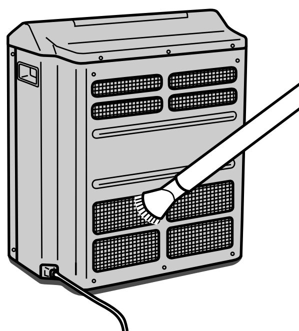
月1回以上のお手入れ

- フィルターのほこりを掃除機で吸い取ってください。

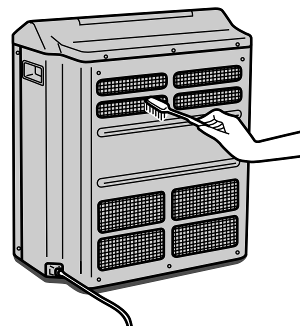
  フィルターが目づまりすると空気清浄効果が低下したり、安全装置が働いて、運転が停止することがあります。

  フィルターは金属製で、交換の必要はありません。

- 安全のため、電源プラグのほこりも取ってください。



- フィルターのほこりがこびりついている場合は、歯ブラシで取り除いてください。



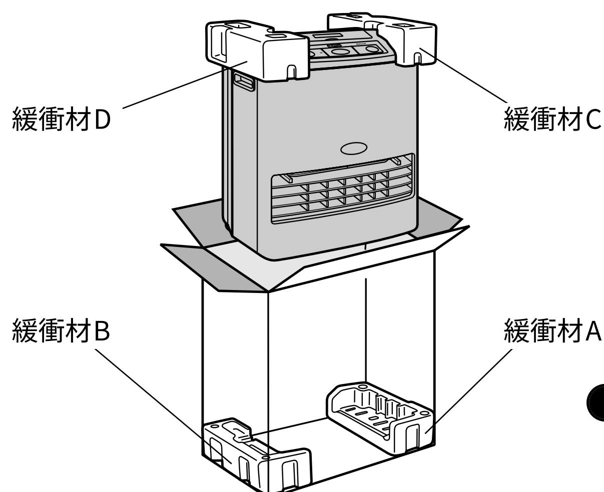
収納のしかた

収納する前に

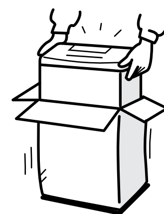
シーズン終了後、収納する前に上記のようにお手入れしてください。

梱包して収納する

ポリ袋をかけて下図のように梱包し、直射日光の当たらない湿気の少ない所に収納してください。



本体が冷めてから梱包してください



お願い
- 梱包したものも横倒しにしないで、安定した平らな場所に収納してください。

故障かな!?

修理を依頼される前に、この表で症状を確かめてください。
これらの処置をしても直らない場合や、この表以外の症状は、お買い上げの販売店にご相談ください。

症　状	調べるところ・原因・対策
暖房運転ランプ、蓄熱運転ランプが点滅する	●切り忘れ防止機能が働いています。……… 18ページ 参照 故障ではありません。
どのボタンを押しても作動しない	●チャイルドロックが設定されています。… 18ページ 参照 故障ではありません。
温風吹き出し口の内部が赤く見える	●故障ではありません。
空気清浄運転で温風が出ることがある	●故障ではありません。
わずかに、においや煙が出る	●初めて使用する時やシーズンはじめであれば、故障ではありません。 いつまでも出るようであれば、販売店にご相談ください。
運転しない	●ご家庭のブレーカーが「切」になっていませんか？ ●電源プラグは電源コンセントにしっかりと差し込まれていますか？ ●〔おはようタイマー〕や〔おかえりタイマー〕になっていませんか？
温風が出ない	●ご家庭のブレーカーが「切」になっていませんか？ ●電源プラグは電源コンセントにしっかりと差し込まれていますか？ ●〔おはようタイマー〕や〔おかえりタイマー〕になっていませんか？
デジタル表示が *U：04～U：17* のとき	●右の表で調べてください。 調べても直らなければ、電源プラグを抜いて、 販売店にご連絡ください。 （症状とデジタル表示記号をお知らせください。）

電源コードや電源プラグは、ときどき点検してください。

症　状	原　因・対　策
電源コードの被ふくが傷んでいる	●電源コードまたは電源プラグが傷んでいます。 ●そのままの状態で使い続けると、感電や火災の原因になります。 ●直ちに電源プラグを抜いて、販売店に修理を依頼してください。
使用中、電源プラグや電源コードの一部が熱い	●電源コードまたは電源プラグが傷んでいます。 ●そのままの状態で使い続けると、感電や火災の原因になります。 ●直ちに電源プラグを抜いて、販売店に修理を依頼してください。
運転中に電源コードを曲げたり伸ばしたりすると、ときどき停止する	●電源コードまたは電源プラグが傷んでいます。 ●そのままの状態で使い続けると、感電や火災の原因になります。 ●直ちに電源プラグを抜いて、販売店に修理を依頼してください。

長期間（5年程度）経過したものは、ご使用上支障がなくても安全のため、販売店に点検を依頼してください。

デジタル表示記号を確認してください。

本機は自己診断機能を持っています。
異常を検知するとデジタル表示部に下表のようなデジタル表示記号を点滅表示します。

デジタル表示記号	ブザー音	原因	処置のしかた
U：04	なし	●本体背面のフィルターが目づまりしている。	①電源切ボタンで「切」にする。 ②フィルターを掃除する。
U：12	なし	●本体が傾いたり、転倒している。	①電源切ボタンで「切」にする。 ②本体を正しく置き直す。
U：13 U：14 U：15	あり	●温風吹き出し口がふさがれている。 ●本体上面にものが乗っていたり、かぶさっている。	①電源切ボタンで「切」にし、電源プラグを抜く。 ②障害物を取りのぞく。 ③約30分程度そのままにする。 ④電源プラグを差し込む。
U：16	なし	●操作部のボタンが押されたままになっている。	①電源切ボタンで「切」にする。 ②障害物を取りのぞく。
U：17	あり	●本体背面のフィルターがふさがれている。	①電源切ボタンで「切」にする。 ②障害物を取りのぞく。
H：31 ～ H：63	H：32 H：34 H：36 は あり 他はなし	●故障です。	◎電源プラグを抜いて、販売店にご連絡ください。

お願い
● ブザー音は処置するまで連続して鳴り続けます。
● 調べても直らなければ、電源プラグを抜いて、販売店にご連絡ください。

保証とアフターサービス　よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。
よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

■修理を依頼されるとき

20、21ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

- **保証期間中は**
  保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。
- **保証期間を過ぎているときは**
  修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。
  ただし、蓄熱ファンヒーターの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。
  注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- **修理料金の仕組み**
  修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ナショナル／パナソニック
お客様ご相談センター

フリーダイヤル 0120-878-365（パナは 365日）

フリーダイヤル（料金無料）

365日／受付9時～20時

International Customer Care Center
ナショナル／パナソニック 海外ご相談センター

Consultation about products of specifications (export models, overseas production models and tourist models)

海外仕様商品(輸出商品・海外生産品・ツーリスト製品)についてのご相談は....

TOKYO	☎ (03)3256-5444
OSAKA	☎ (06)6645-8787

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0199

ナショナル／パナソニック 修理ご相談窓口

北海道地区

札幌 ☎ (011)894-1251 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	帯広 ☎ (0155)33-8477 帯広市西19条南1丁目7-11
旭川 ☎ (0166)31-6151 旭川市2条通21丁目左1号	函館 ☎ (0138)48-6631 函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）

東北地区

青森 ☎ (0177)39-9712 青森市大字八ッ役字矢作1-37	宮城 ☎ (022)375-2512 仙台市泉区市名坂字清水端59-2
秋田 ☎ (018)826-1600 秋田市御所野湯本2丁目1-2	山形 ☎ (023)641-8100 山形市流通センター3丁目12-2
岩手 ☎ (019)639-5120 盛岡市羽場13地割30-3	福島 ☎ (0243)34-1301 福島県安達郡本宮町字南ノ内65

首都圏地区

栃木 ☎ (028)632-8450 宇都宮市中央1丁目8-13	船橋 ☎ (047)334-5111 船橋市本中山6丁目11-7
群馬 ☎ (027)352-1217 高崎市萩原町沖中205-18	柏 ☎ (0471)63-8905 柏市北柏1丁目6-6
水戸 ☎ (029)225-0119 水戸市柳河町309-2	東京 ☎ (03)5477-9780 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17
つくば ☎ (0298)64-8090 つくば市花畑2丁目8-1	山梨 ☎ (0552)22-5171 甲府市下飯田2丁目1-27
埼玉 ☎ (048)728-8960 桶川市赤堀2丁目4-2	神奈川 ☎ (045)847-9720 横浜市港南区日野5丁目3-16
千葉 ☎ (043)208-6011 千葉市中央区星久喜町172	新潟 ☎ (025)286-7725 新潟市東明1丁目8-14

中部地区

石川 ☎ (076)294-2683 石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80	名古屋 ☎ (052)819-0225 名古屋市瑞穂区塩入町8-10
富山 ☎ (0764)32-8705 富山市寺島1298	岡崎 ☎ (0564)55-5719 岡崎市岡町南久保28
福井 ☎ (0776)54-5606 福井市開発4丁目112	岐阜 ☎ (058)323-6010 岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30
長野 ☎ (0263)58-0073 松本市大字笹賀7600-7	高山 ☎ (0577)33-0613 高山市花岡町3丁目82
静岡 ☎ (054)287-9000 静岡市西島765	三重 ☎ (059)255-1380 久居市森町字北谷1920-3

近畿地区

滋賀 ☎ (077)582-5021 守山市勝部町6丁目2-1	奈良 ☎ (0743)59-2770 大和郡山市椎木町404-2
京都 ☎ (075)672-9636 京都市南区上鳥羽石橋町20-1	和歌山 ☎ (0734)75-1311 和歌山市中島499-1
大阪 ☎ (06)6359-6225 大阪市北区本庄西1丁目1-7	兵庫 ☎ (078)272-6645 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6

中国地区

鳥取 ☎ (0857)26-9695 鳥取市安長295-1	浜田 ☎ (0855)22-6629 浜田市下府町327-93
米子 ☎ (0859)34-2129 米子市米原4丁目2-33	岡山 ☎ (086)292-1162 岡山県都窪郡早島町矢尾807
松江 ☎ (0852)23-1128 松江市西津田2丁目10-19	広島 ☎ (082)295-5011 広島市西区南観音8丁目13-20
出雲 ☎ (0853)21-3133 出雲市渡橋町416	山口 ☎ (0839)86-4050 山口市鋳銭司字鋳銭司団地北447-23

四国地区

香川 ☎ (087)868-9477 高松市勅使町152-2	高知 ☎ (0888)66-3142 南国市岡豊町中島331-1
徳島 ☎ (0886)98-1125 徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108	愛媛 ☎ (089)971-2144 松山市土居田町750-2

九州地区

福岡 ☎ (092)593-9036 春日市春日公園3丁目48	熊本 ☎ (096)367-6067 熊本市健軍本町12-3
佐賀 ☎ (0952)26-9151 佐賀市本庄町大字本庄896-2	天草 ☎ (0969)22-3125 本渡市港町18-11
長崎 ☎ (095)830-1658 長崎市東町1949-1	鹿児島 ☎ (099)250-5657 鹿児島市与次郎1丁目5-33
大分 ☎ (097)556-3815 大分市萩原4丁目8-35	大島 ☎ (0997)53-5101 名瀬市矢之脇町10-5
宮崎 ☎ (0985)85-6530 宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2	

沖縄地区

沖縄 ☎ (098)877-1207 浦添市城間4丁目23-11

仕 様

定　　　　格	交流100V　1350W（50Hz－60Hz）
※ 1時間当たりの 標準消費電力量	暖房「1350W」運転時（周囲温度15℃）1350Wh（50Hz－60Hz）
	暖房　「690W」運転時（周囲温度15℃）　690Wh（50Hz－60Hz）
	蓄熱時　1320Wh　ブレーカー対応 蓄熱時　660Wh　蓄熱待機時　440Wh（周囲温度15℃）
	空気清浄運転時　240Wh（50Hz－60Hz）
	電源切時　5Wh（50Hz－60Hz）
安　全　装　置	温度過昇防止用サーミスター・温度過昇防止用サーモスタット・転倒OFFスイッチ
ボ　　タ　　ン	電源切・暖房/蓄熱・空気清浄・暖房切り換え・おはようタイマー・おかえりタイマー おやすみタイマー・時刻合わせ・時刻設定
ヒ　ー　タ　ー	石英管ヒーター
コードの長さ	1.9m
標　準　寸　法	高さ47.3cm×幅41.8cm×奥行27.3cm
標　準　質　量	15.3kg

※ 標準消費電力量は日本電機工業会の測定方法に基づいて標準品を測定した値です。

愛情点検　長年ご使用の蓄熱ファンヒーターの点検を！

こんな症状は ありませんか？	● 通電中に異常な音やにおいがする ● 温風が出ない ● 電源プラグや操作部が異常に熱くなる ● その他の異常や故障がある	▶ 以上のような症状の時は、使用を中止し、故障や事故防止のため必ず販売店に点検をご相談ください。

便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です）

お買い上げ日	年　　月　　日	品　番	DS－S253F
販　売　店　名	☎（　　　）　－		
お　客　様 ご相談窓口	☎（　　　）　－		

松下電器産業株式会社　リビングサポートシステム事業部

〒639-1188　奈良県大和郡山市筒井町800番地

DS940A－X19P1
M0299-1072